

# JHC温冷蔵庫

## 取扱説明書

—ご使用前に必ずお読み下さい—

設置型温冷蔵庫

F8R／F8R-F

エレクター株式会社

## — 目 次 —

|           |     |
|-----------|-----|
| 1.安全上のご注意 | 1－1 |
| 2.各部の名称   | 2－1 |
| 3.操作手順    | 3－1 |
| 4.日常のお手入れ | 4－1 |
| 5.こんな時は   | 5－1 |
| 6.仕様      | 6－1 |

## 1. 安全上のご注意（ご使用になる方へ）

- お使いになる前にこの「安全上のご注意」をよくお読みの上、正しくお使い下さい。
- ここに示した注意事項は、製品を安全に正しくお使いいただき、貴方や他の人々への危害や損害を未然に防止するためのものです。注意事項は危害や損害の大きさと切迫の程度を明示するために、誤った取扱いをすると生じることが想定される内容を「警告」・「注意」に区分しています。いずれも安全に関する重要な内容ですので、必ずお守り下さい。

|                                                                                             |                             |
|---------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|
|  <b>警告</b> | 人が死亡または重傷を負う可能性が想定される内容     |
|  <b>注意</b> | 人が傷害を負う可能性及び物的損害の発生が想定される内容 |

|  <b>警 告</b> |                                                                    |
|----------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|
|             | お手入れや整備、点検のときは、必ず電源コードを抜いて下さい。<br>感電、ファンによるけが、加温部によるやけどなどの原因となります。 |
|  水ぬれ禁止     | 冷蔵庫内送風機、表示・操作部、下部の機器へは水をかけないで下さい。ショートや感電、漏電、故障の原因となります。            |
|  禁止       | 電源コードを傷つけたり、破損したり、加工したり、引っ張ったりしないで下さい。火災や漏電、感電の原因になります。            |
|  禁止       | 屋外で使用しないで下さい。<br>雨水のかかる場所では漏電、感電の原因となります。                          |
|  発火注意     | 揮発性、引火性のある可燃物を近くに置かないで下さい。<br>スイッチなどの火花で引火、発火の原因となります。             |
|  分解禁止     | 修理技術者、専門業者以外の方は分解しないで下さい。<br>不備があると火災や漏電、感電の原因になります。               |
|  高温注意     | 運転中や運転直後には温蔵庫の側面と底面は高温になります。<br>火傷などの原因となります。                      |
|  禁止       | 本体への水かけ作業や濡れた手でのスイッチ操作は、絶対にしないで下さい。感電や漏電の原因となります。                  |
|           | 異常時は運転を停止して電源プラグを抜くか、元電源を切ってください。<br>異常のまま運転を続けると感電、火災の原因となります。    |

-  この記号は必ず行って頂きたい行為をあらわします。

## 注 意



濡れた手で電源プラグ等の電気部品には触れないで下さい。また、スイッチ操作など行わないで下さい。感電の原因となります。

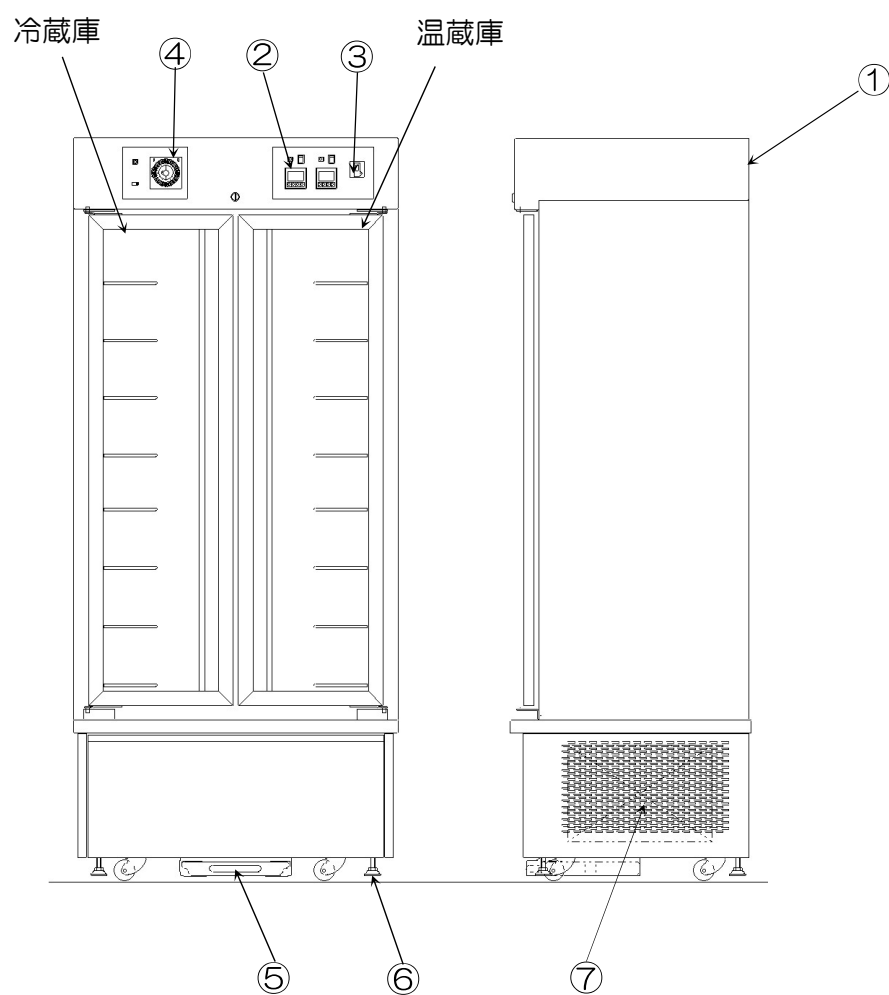


扉を開閉する時は、扉やヒンジに手を挟まれないよう注意して下さい。けがの原因となります。



改造や製品へのビスの打ち付けはしないで下さい。  
漏電や感電、故障の原因になることがあります。

## 2. 各部の名称



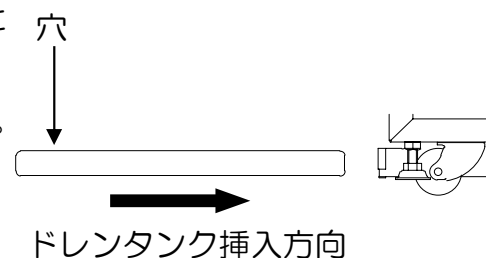
- ①電源コード ②温度調節器 ③漏電遮断器 ④タイマー  
⑤ドレンタンク ⑥アジャスター ⑦エアフィルター

### 3. 操作手順

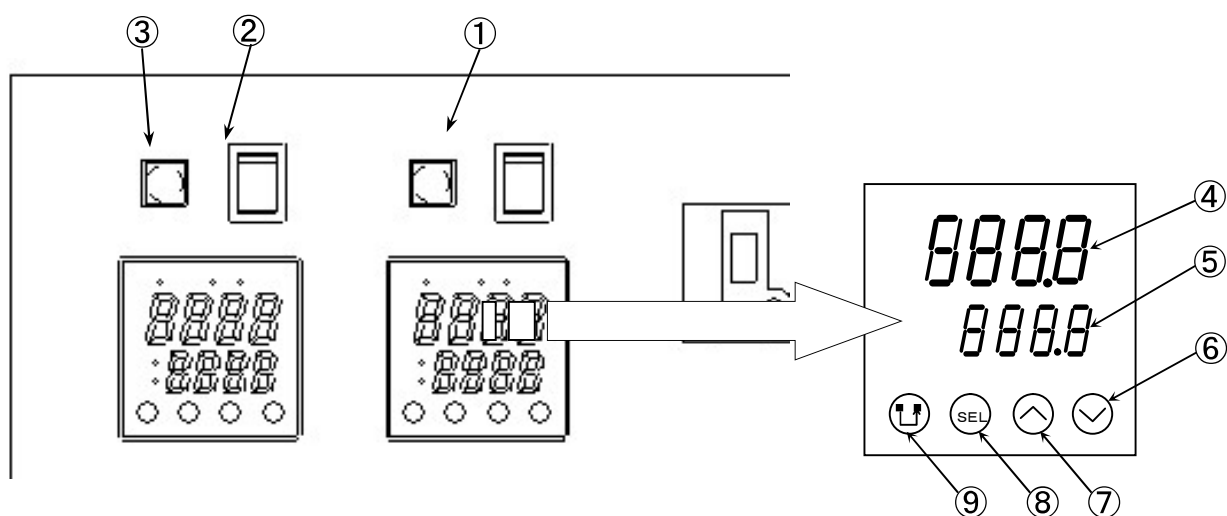
#### 1 温蔵庫・冷蔵庫の運転

##### ○ 運転の前に

- ・ 電源は単相100V 50/60Hzを専用電源とし、他の電気製品と共用しないで下さい。
- ・ ドレンタンクを右図のような向きで挿入して下さい。



#### 1) 各部の名称と働き



- ① 温蔵運転スイッチ…スイッチを押すと温蔵運転を開始し、点灯します。
- ② 冷蔵運転スイッチ…スイッチを押すと冷蔵運転を開始し、点灯します。
- ③ 運転確認ランプ……運転スイッチを「ON」にするとランプが点灯します。
- ④ 温度表示……………庫内温度を表示します。
- ⑤ 設定温度表示……………設定温度を表示します。
- ⑥ ⬆キー……………庫内温度の設定値が上がります。
- ⑦ ⬇キー……………庫内温度の設定値下がります。
- ⑧ セレクトキー……………キーを押すごとにパラメーターの切替えを行います。  
(通常は使用しません)
- ⑨ ブロックキー……………パラメーターブロックの切替えを行います。  
(通常は使用しません)

## 2) 操作方法

### a. 運転開始

- ①電源コードのプラグ部を専用コンセントに差し込みます。
- ②ドレンタンクの水量を確認し、多いときは捨ててください。
- ③運転する庫の運転スイッチを押して、運転を開始します。
- ④設定温度の確認は、設定温度表示で確認してください。  
(各部の名称参照)

※一度設定した温度は、電源を断ってもリセットすることはありません。

- ⑤設定温度を変更する場合は、「c. 設定温度の変更のしかた」を参照してください。

●温、冷運転中の状態で、電源プラグを抜いての運転停止は、絶対止めて下さい。電源コンセント、温度制御基板の故障や冷凍機の故障に繋がります。

○本体を設置する際は、必ず本体の両サイドと後方に、十分な間隔をとり、アジャスターを固定し設置してください。冷蔵性能の低下や機器の故障の原因となります。



## 注 意



接触禁止

温蔵庫の側面と底面は高温になりますので、運転中や運転直後には絶対に手を触れないで下さい。



禁 止

温蔵庫の側面と底面は高温になりますので、表面にはテープやシールなど貼らないで下さい。



禁 止

温蔵庫の側面と底面が汚れた時は、直ちに清潔な布等で拭き取って下さい。焦げ付きの原因となります。



ぬれ手禁止

濡れた手で電源プラグ等の電気部品には触れないで下さい。また、スイッチ操作等も行わないで下さい。感電の原因となります。

b. 運転終了

- ①運転を終了する庫の運転スイッチ押して下さい。  
ランプが消えれば運転終了となります。
- ②温蔵庫・冷蔵庫の運転終了後、電源コードを専用コンセントから抜いて下さい。（タイマー機能をご利用する場合、電源コードを抜くと時刻がズレますので注意して下さい。）

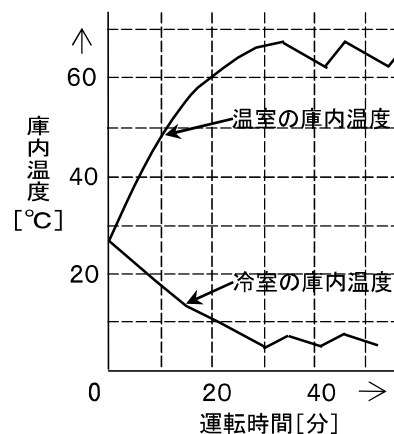
c. 設定温度の変更しかた

- ①設定する庫の  キー又は  キーを押して下さい。
- ②設定温度表示で設定温度を確認して下さい。

【設定温度範囲】

温蔵庫が45～80℃

冷蔵庫が3～15℃



※出荷時の設定温度は温蔵庫 65℃  
冷蔵庫 5℃



注 意



禁 止

先端が尖ったもので表示・操作部を押さないで下さい。  
傷がついたり、故障の原因となります。



水ぬれ禁止

温度調節器等の電気部品には絶対に水を掛けしないで下さい。  
ショート、漏電の原因となります。



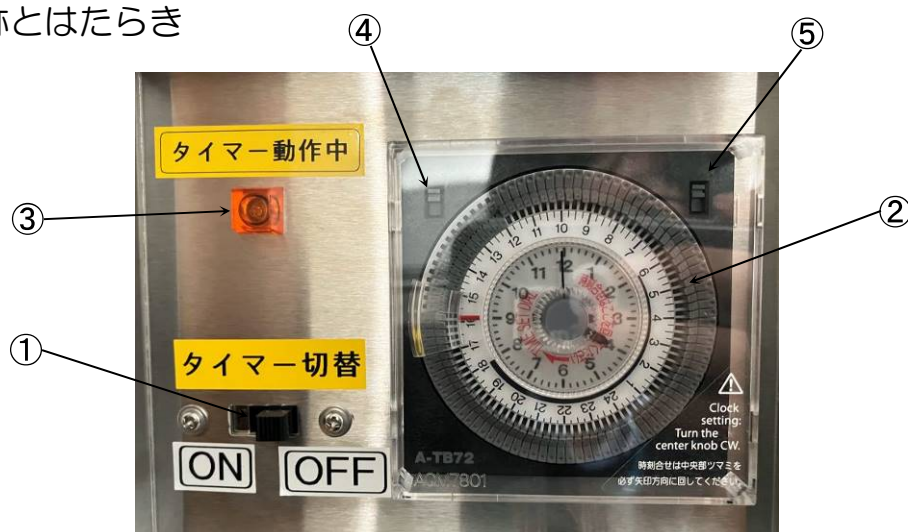
禁 止

温度調節器等の電気部品を強い力で押さないで下さい。  
故障の原因となります。

### ③ タイマー運転

○タイマー運転とはあらかじめ運転時間を設定することで設定した時間のみの  
温冷運転を行うことができます。

各部の名称とはたらき



①タイマー切替スイッチ…タイマー運転のON、OFF切替を行います。

②タイマー……………時計合わせと運転時間の調整を行います。

※時計合わせは必ず矢印方向（時計回り）の回して下さい。

③タイマー確認ランプ……タイマー切替スイッチを「ON」にするとランプが点灯します。

④マニュアルスイッチ……負荷制御を自動と手動の選択が可能です。

※AUTO側のまま変更しないで下さい。

⑤周波数切替スイッチ……………50Hzと60Hzの切替が出来ます。

#### ○お使いになる前に

1:温蔵と冷蔵のスイッチがOFFになっているのを確認して下さい。

2:電源コードを差し込み、漏電遮断器をONにして下さい。

3:タイマー切替スイッチがONになっていることを確認して下さい。

4:マニュアルスイッチがAUTOになっていることを確認して下さい。

5:周波数切替スイッチがお使いの地方の周波数に設定されているか確認して下さい。

（お使いの地方と異なる設定の場合、時刻がズレますので注意して下さい。）

#### ・タイマー（現在時刻）の動作条件について

① AC電源供給（AC100V）

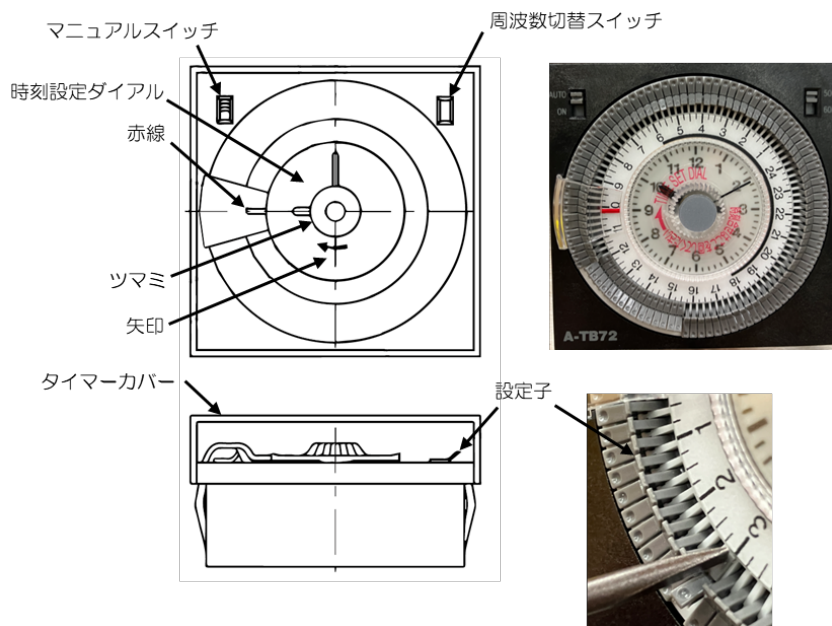
② 漏電遮断器（ブレーカー）ON

③ タイマー切替スイッチON（タイマー確認ランプ点灯）

上記3項目の条件を満たした場合にタイマーは動作します。

それ以外ではタイマー（現在時刻）は停止しますので注意してください。

## ○ タイマー運転方法



### 1. 現在時刻の設定

タイマーカバーを外し、時刻設定ダイヤルのツマミを矢印方向（時計回り）に回して、外周時刻ダイヤルの現在時刻を赤線の位置に合わせて下さい。

このとき、外周時刻ダイヤルも同時に回転します。

《ご注意》外周時刻ダイヤルは24時間表記、内側の時刻は12時間表記のため、設定には注意して下さい。

### 2. タイマーの設定

設定したい時刻に入るようにタイマー外周部設定子を内側に倒して下さい。

時間の設定子を内側に倒すと運転の設定となります。（設定子1つで15分間運転）

【例：午前6時～7時まで運転させたい場合は、

外周部設定子を午前6～7時まで内側に倒します】

### 3. タイマー設定後、カバーは必ず取付けて下さい。

### 4. 温蔵と冷蔵のスイッチを「ON」にして下さい。

設定した時刻になると温蔵、冷蔵のランプが点灯し温冷運転が開始します。



## 注 意



禁 止

タイマーの時刻調整つまみは、矢印と反対側に回さないで下さい。  
タイマーの故障の原因となります。



ぬれ手禁止

濡れた手で電源プラグ等の電気部品には触れないで下さい。  
また、スイッチ操作なども行わないで下さい。感電の原因となります。

## 4. 日常のお手入れ

- お手入れのときには電源コードを100Vコンセントと本体から抜いて下さい。  
(タイマー機能をご利用する場合、電源コードを抜くと時刻がズれますので注意して下さい。)
- クレンザー、シンナー、ガソリン、熱湯などは使わないで下さい。  
庫内には水に対する処置はしてありますが、水を掛けながらのお手入れは避けて下さい。
- 冷室内のファン、外部制御盤、下部の機器へは水を掛けないで下さい。感電や漏電の原因となる恐れがあります。

### <ご注意>

下部にある冷凍機のエアフィルターが目詰まりすると、冷室の冷えが悪くなったり、時々運転が停止したりします。そのような時は、機械室カバーを開けるとエアフィルターがあるので、引き出して掃除して下さい。



### 注 意



お手入れや整備、点検の時は、必ず電源を切ってください。  
感電、ファンによるけが、加温部によるやけどの原因となります。



水ぬれ禁止

冷室内送風機、制御部、下部の機器へは水をかけないで下さい。  
ショートや感電、漏電、故障の原因となります。



禁止

屋外での作業はおやめ下さい。  
雨水のかかる場所では漏電、感電の原因となります。

## 5. こんな時には

以下のことをお調べになって、それでも調子が悪いときは、電源プラグをコンセントから抜き、修理を依頼して下さい。

| 症 状                | 確 認 し て 下 さ い                                                                  |
|--------------------|--------------------------------------------------------------------------------|
| 漏電遮断器が作動した         | 漏電しています。直ちに運転を停止して下さい。                                                         |
| 温蔵庫が温まらない          | 電源、コンセント差し込みなど異常はありませんか？<br>庫内の温度センサーの取り付けに異常はありませんか？                          |
| 冷蔵庫が冷えない           | 電源、コンセント差し込みなど異常はありませんか？<br>冷凍機の運転音は聞こえますか？<br>エアフィルターは汚れていませんか？<br>2. 各部の名称参照 |
| 温度調節器の表示が消えている     | 電源、コンセント差し込みなど異常はありませんか？<br>運転ランプは点灯していますか？                                    |
| 温度調節器の表示が「UUUU」となる | 電源、コンセントの差し込み異常はありませんか？<br>【センサーの外れ、断線が考えられます。】<br>【センサーのショートが考えられます。】         |
| 温度調節器の表示が「LLLL」となる | 電源、コンセントの差し込み異常はありませんか？<br>【センサーの外れ、断線が考えられます。】<br>【センサーのショートが考えられます。】         |
| 温度調節器の表示が「Err」となる  | 電源、コンセントの差し込み異常はありませんか？<br>【温度調整器の故障が考えられます。】                                  |



### 警 告



感電注意

濡れた手で電源プラグ等の電気部品には触れないで下さい。

またスイッチ操作など行わないで下さい。感電の原因となります。



異常のときは運転を停止して電源プラグを抜くか、元電源を切って下さい。

異常のまま運転を続けると漏電、感電、火災の原因となります



分解禁止

修理業者、専門業者以外の方は分解しないで下さい。

不備があると感電、火災の原因となります。

## 6. 仕様

|         |                  |                                                                |
|---------|------------------|----------------------------------------------------------------|
| 品 名     |                  | 設置型温冷蔵庫                                                        |
| 品 番     |                  | F 8 R / F 8 R - F                                              |
| 外形寸法    | 間口 (mm)          | 770                                                            |
|         | 奥行 (mm)          | 550                                                            |
|         | 高さ (mm)          | 1700                                                           |
| トレイ     | 収納枚数 (枚)         | 8                                                              |
|         | 大きさ (mm)         | 490×320 (レギュラートレイ・フラットトレイ)                                     |
| 外 装     |                  | ステンレス鋼板                                                        |
| 内 装     |                  | ステンレス鋼板<br>アルミ板 (表面アルマイト処理)                                    |
| 扉       |                  | ポリカーボネイト二重<br>アルミ枠 (表面アルマイト処理)                                 |
| 断 熱 材   |                  | 発泡ウレタン材                                                        |
| 昇温      | 電気ヒーター<br>(自然対流) | 500W                                                           |
| 冷却      | 圧 縮 機            | 全密閉型ツインロータリー                                                   |
|         | 圧縮機出力            | 400W                                                           |
|         | 凝 縮 器            | 強制空冷 送風機出力 4W×1                                                |
|         | 冷 却 器            | 強制循環 送風機入力 1.7W×3                                              |
|         | 冷 媒              | R404A                                                          |
|         | 冷 媒 量            | 500g                                                           |
| 温 度 調 節 |                  | 電子温度調節器                                                        |
| 性 能     |                  | 温蔵庫 65℃まで30分 (上限80℃)<br>冷蔵庫 5℃まで30分 (下限 3℃)<br>(無負荷、室温25℃において) |
| 消 費 電 力 |                  | 1065 / 1120W                                                   |
| 電 源     |                  | AC100V 50 / 60Hz                                               |
| そ の 他   |                  | 漏電遮断器内蔵<br>ドレンタンク容量 約1L<br>電源コード3m<br>24時間タイマー付                |

● 商品についてのお問い合わせは



フリーダイヤル

**0120-897-530**

エレクトーホームページ <http://www.erecta.co.jp>